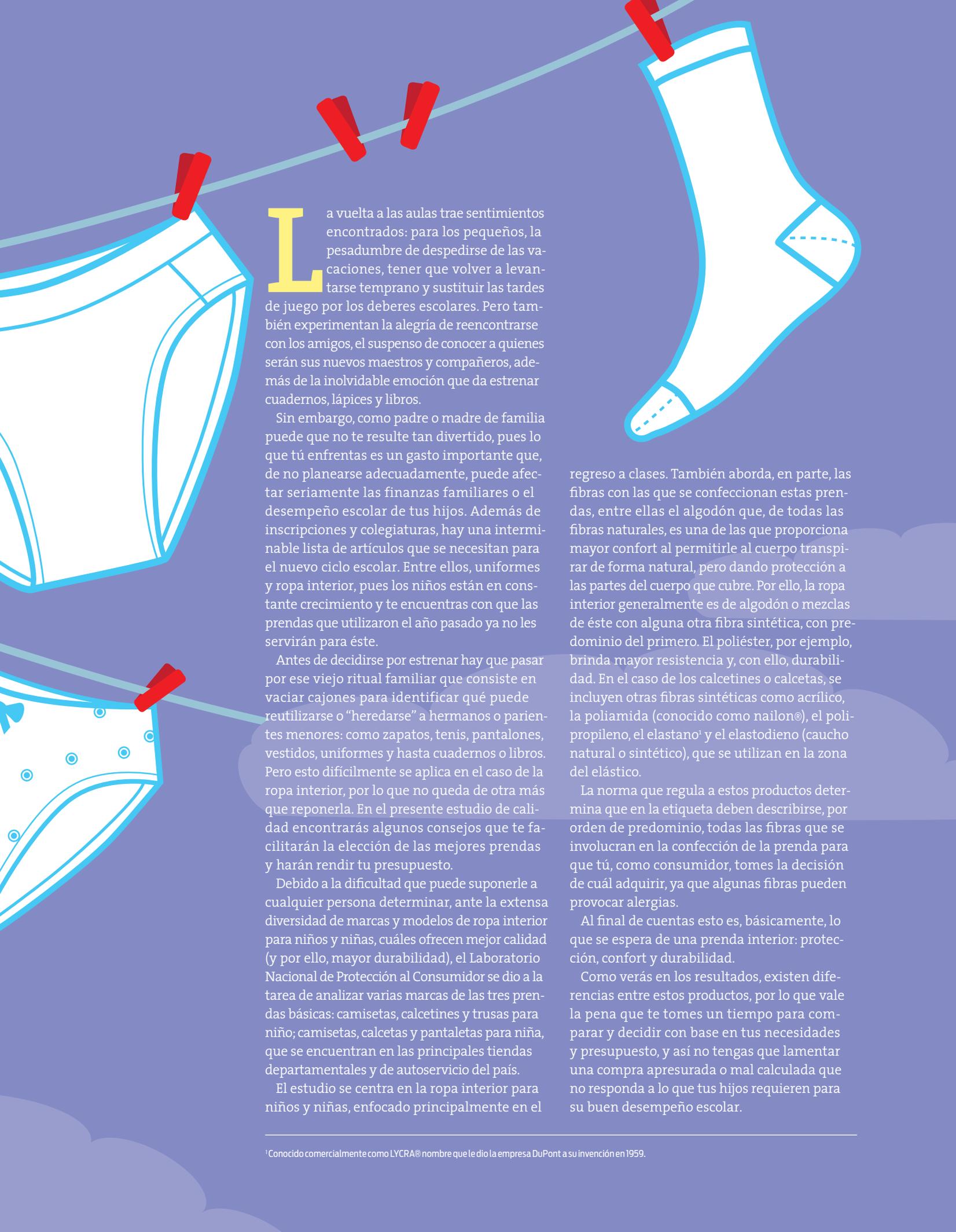


Estudio
de
calidad

Ropa interior a prueba de Niños

El final de las vacaciones implica, además de volver a la rutina, prepararse para las compras del regreso a clases, las inscripciones, la colegiatura, los útiles escolares... y, por supuesto, reponer la ropa que tus pequeños, al crecer, dejan atrás. Entérate aquí de cuáles prendas aguantarán el ritmo escolar y cuáles reprobarán el curso de calidad.



La vuelta a las aulas trae sentimientos encontrados: para los pequeños, la pesadumbre de despedirse de las vacaciones, tener que volver a levantarse temprano y sustituir las tardes de juego por los deberes escolares. Pero también experimentan la alegría de reencontrarse con los amigos, el suspenso de conocer a quienes serán sus nuevos maestros y compañeros, además de la inolvidable emoción que da estrenar cuadernos, lápices y libros.

Sin embargo, como padre o madre de familia puede que no te resulte tan divertido, pues lo que tú enfrentas es un gasto importante que, de no planearse adecuadamente, puede afectar seriamente las finanzas familiares o el desempeño escolar de tus hijos. Además de inscripciones y colegiaturas, hay una interminable lista de artículos que se necesitan para el nuevo ciclo escolar. Entre ellos, uniformes y ropa interior, pues los niños están en constante crecimiento y te encuentras con que las prendas que utilizaron el año pasado ya no les servirán para éste.

Antes de decidirse por estrenar hay que pasar por ese viejo ritual familiar que consiste en vaciar cajones para identificar qué puede reutilizarse o “heredarse” a hermanos o parientes menores: como zapatos, tenis, pantalones, vestidos, uniformes y hasta cuadernos o libros. Pero esto difícilmente se aplica en el caso de la ropa interior, por lo que no queda de otra más que reponerla. En el presente estudio de calidad encontrarás algunos consejos que te facilitarán la elección de las mejores prendas y harán rendir tu presupuesto.

Debido a la dificultad que puede suponerle a cualquier persona determinar, ante la extensa diversidad de marcas y modelos de ropa interior para niños y niñas, cuáles ofrecen mejor calidad (y por ello, mayor durabilidad), el Laboratorio Nacional de Protección al Consumidor se dio a la tarea de analizar varias marcas de las tres prendas básicas: camisetas, calcetines y trusas para niño; camisetas, calcetas y pantaletas para niña, que se encuentran en las principales tiendas departamentales y de autoservicio del país.

El estudio se centra en la ropa interior para niños y niñas, enfocado principalmente en el

regreso a clases. También aborda, en parte, las fibras con las que se confeccionan estas prendas, entre ellas el algodón que, de todas las fibras naturales, es una de las que proporciona mayor confort al permitirle al cuerpo transpirar de forma natural, pero dando protección a las partes del cuerpo que cubre. Por ello, la ropa interior generalmente es de algodón o mezclas de éste con alguna otra fibra sintética, con predominio del primero. El poliéster, por ejemplo, brinda mayor resistencia y, con ello, durabilidad. En el caso de los calcetines o calcetas, se incluyen otras fibras sintéticas como acrílico, la poliamida (conocido como nailon®), el polipropileno, el elastano¹ y el elastodieno (caucho natural o sintético), que se utilizan en la zona del elástico.

La norma que regula a estos productos determina que en la etiqueta deben describirse, por orden de predominio, todas las fibras que se involucran en la confección de la prenda para que tú, como consumidor, tomes la decisión de cuál adquirir, ya que algunas fibras pueden provocar alergias.

Al final de cuentas esto es, básicamente, lo que se espera de una prenda interior: protección, confort y durabilidad.

Como verás en los resultados, existen diferencias entre estos productos, por lo que vale la pena que te tomes un tiempo para comparar y decidir con base en tus necesidades y presupuesto, y así no tengas que lamentar una compra apresurada o mal calculada que no responda a lo que tus hijos requieren para su buen desempeño escolar.

¹ Conocido comercialmente como LYCRA® nombre que le dio la empresa DuPont a su invención en 1959.

EL ESTUDIO

Se analizaron, en total, 85 prendas de 27 marcas de ropa interior, talla 6 (36 de niño, 49 de niña), confeccionadas en telas de algodón al 100%, mezclas con otras fibras y fibras sintéticas, como en el caso de la calcetería, que se comercializa en tiendas de autoservicio o departamentales en todo el país. Evaluamos:

Información al consumidor. Se verificó que tanto el etiquetado permanente y su empaque (en el caso de los artículos que no presentan el primero) mostraran –de forma clara, legible y en español– la información requerida en la normatividad nacional vigente, como:

- Marca comercial
- Descripción de insumos por orden de predominio
- Talla
- Instrucciones de cuidado
- País de origen
- Nombre y domicilio fiscal del fabricante o importador

Acabados en tela y confección. Se verificó que no presentaran defectos detectables a simple vista, como manchas o decoloración, y que el tejido fuera homogéneo sin fallas como agujeros, nudos o motas. También se constató que las costuras tuvieran un número de puntadas uniforme sin fruncidos, ondulaciones o deformaciones provocados por un mal corte de la tela. También nos fijamos en que todas las partes que forman la prenda mostraran una simetría adecuada.

Correspondencia dimensional y ajuste. Nos aseguramos, cinta métrica en mano, de que las dimensiones de cada prenda coincidieran con lo especificado por el fabricante. En aquellas que no incluyen esta información verificamos que presentaran consistencia en su diseño, comparándolas, además, con la media

Ropa interior

16
camisetas

14
trusas
(calzón o
calzoncillo)

De niño:

6
calcetines

Ficha técnica

Periodo de análisis
22 de febrero
al **10 de mayo de 2012**

Periodo de muestreo
20 de febrero
al **26 de abril de 2012**

27/85
Marcas/modelos analizados

5242
Pruebas realizadas

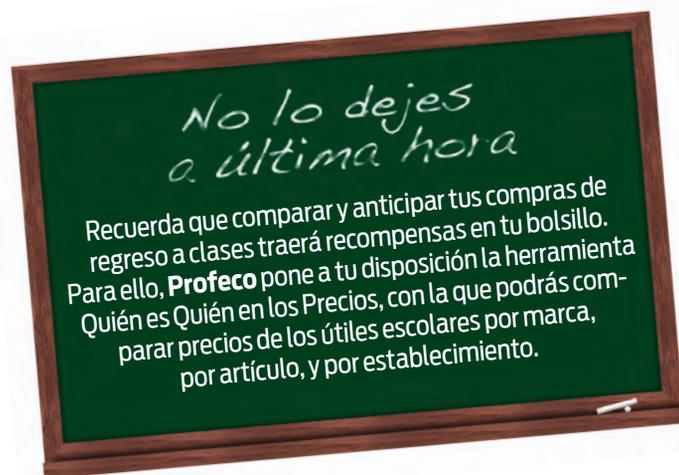
dimensional obtenida de las demás prendas. En calcetines y calcetas se midió el largo de la planta relajada y estirada, además de la circunferencia del elástico relajado y estirado; en pantaletas y trusas, la cintura de forma relajada y estirada, y la circunferencia de piernas.

Identificación y contenido de fibras. Identificamos el tipo y porcentajes de fibras con las que está confeccionada cada prenda de la muestra; además, te indicamos si coincide con lo que declaran en su etiqueta. Se tomó como regla que los porcentajes de fibras encontrados iguales o mayores a 2.51% o 7.51% se redondearían al primer múltiplo de cinco



inmediato superior, respectivamente, es decir, 2.51% sube a 5% y 7.51% sube a 10%, ya que comercialmente las telas se conocen por su descripción de insumos en múltiplos de cinco (por ejemplo, 50% algodón / 50% poliéster).

Peso de la tela. Se determinó la masa por unidad de área (1 m^2) de la tela con que están confeccionadas las prendas, para conocer qué tan ligero o pesado puede ser el tejido. Consideramos “Ligeras” a aquellas prendas con una tela de confección inferior a 176 g/m^2 ; “Medianas” a las que se hallaron entre 177 y 210 g/m^2 , y “Pesadas” a las que presentaron una tela de confección superior a los 210 g/m^2 .



Cambio dimensional por efectos del lavado. Se midió qué tanto se encoje o estira la prenda, tanto longitudinal como transversalmente, después de ser sometida a varias lavadas. Consideramos que no cumplen la prueba aquellas prendas que sufrieron una variación de 2% (es decir, que se alargaron o acortaron en ese porcentaje).²

Resistencia a la decoloración. Se cuantificó el grado de decoloración (en prendas de color) o el amarillamiento (en las blancas) que sufren las prendas por la exposición al sol durante su secado o uso. El resultado de “No perceptible” se aplica en los casos en los que el color no sufrió cambio alguno; “Apenas perceptible”, cuando la decoloración sólo pudo notarse al compararla con otra prenda de color original; y “Perceptible” cuando la degradación del color es notoria a simple vista.

Durabilidad. Este rubro se refiere a la durabilidad de cada prenda; mediante varias pruebas, se determinó:

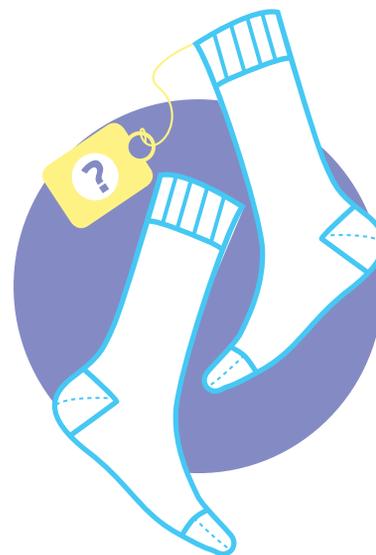
- **Reventamiento.** En camisetas, trusas y pantaletas se determinó la resistencia a los esfuerzos a que se ve sometido el tejido de punto. Se le dio la calificación de “Excelente” a aquellas que resistieron más de 1000 kilopascales (kPa), “Muy Buena” a las que presentaron una resistencia de 670 a 999 kPa, y “Buena” a los valores de resistencia inferiores a 670 kPa. En el caso de calcetas y calcetines, se calificó como “Excelente” a los que resistieron más de 1450 kPa, “Muy Buena” de 1201 a 1450 kPa, “Buena” de 900 a 1200 kPa, y “Regular” a los que resistieron hasta 900 kPa.

- **Formación de frisas.** Sólo en camisetas, trusas y pantaletas se determinó la resistencia a la formación de borlitas que aparecen por acción de la fricción (con otra tela o con el mismo cuerpo humano).

- **Abrasión.** En las calcetas y calcetines se midió el desgaste que sufren por efecto de la fricción, sobre todo en la parte del talón con el interior del calzado. Calificamos una pérdida de masa inferior a 0.06 g como “Excelente”, de 0.07 a 0.14 g como “Muy Bueno”, y la superior a 0.15 g como “Regular”.

² La construcción del punto y el tipo de fibras involucradas, influyen directamente en el cambio dimensional; por lo que no en todos los casos la variación puede ser igual de severa.

¿QUÉ ENCONTRAMOS?



Cero en información

► Algunas prendas no presentan la información al consumidor completa, por ejemplo, las especificaciones de lavado, de secado o ambas. Otras hasta entran en contradicciones al incluir, por ejemplo, el símbolo de lavar a mano en su etiqueta permanente, e inmediatamente después

recomendamos siempre verificar la firmeza de las uniones y, en general, los acabados, antes de adquirir las prendas.

Las “multidimensionales”

► En algunas camisetas, tanto de niño como de niña, varían las dimensiones de la circunferencia del cuello. En la camiseta para niño marca Bambi, modelo 27, también se encontró que la longitud no es igual en todas las muestras. ¿Qué significa esto? Que si adquieres dos prendas aparentemente iguales, es muy probable que una sea más corta que la otra.

- Este mismo aspecto se encontró en algunas trusas y pantaletas, pues las dimensiones de la circunferencia de piernas y en cintura varían de una muestra a otra. Las que más incurrieron en este problema son las pantaletas Bambi, modelo 370, y Baby Smart, modelo 3002. Conviene resaltar que, en el caso de las trusas, la única que presentó elástico en la circunferencia de piernas es el modelo 75671 de la marca Skinny Kid's.

- En la identificación y contenido de fibras, aunque la norma de referencia permite una variación hasta de 3% del valor declarado sin que se considere grave, hay algunos productos que rebasan esa tolerancia:

Normatividad

NOM-004-SCFI-1996. Información comercial – Etiquetado de productos textiles, prendas de vestir, sus accesorios y ropa de casa.

Normas mexicanas de la serie A aplicables al producto

NMX-A-215-INNTEX-2009. Industria textil – Tejido de punto – Artículos de calcestería (Calcetas, calcetines, tobilleras y calcetines deportivos) – Especificaciones.

Metodologías internas del Laboratorio Nacional de Protección al Consumidor

el de no lavar (con agua). Esta información confusa o ausente impide un correcto mantenimiento del producto para prolongar su vida útil.

El roto para el descosido

► Se encontraron varios problemas en las costuras de algunas piezas, por lo que te

- En las camisetas para niño el modelo 343-300 de la marca Olympia Baby alcanzó casi 5% de variación en los insumos declarados.

LA INFORMACIÓN CONFUSA O AUSENTE IMPIDE UN CORRECTO MANTENIMIENTO DEL PRODUCTO PARA PROLONGAR SU VIDA ÚTIL

- El modelo 867505BLA06 de la marca Jim declara que es 95% algodón y 5% elastano, pero en realidad es 100% algodón.

- El modelo 1028 de la marca Ninety Eight declara que es 100% algodón, pero en realidad es 50% algodón / 50% poliéster.

- En camisetas para niña se encontró que el modelo 310 de la marca Olympia Baby alcanzó casi el 5% de variación en los insumos declarados.

- Los modelos 269303 y 2001 azul de Baby Smart y 951 de Yossi declaran que son 50% poliéster / 50% algodón, pero en realidad son 70/30, 65/35, respectivamente, y 100% algodón.

- El modelo 874423BLA06 de Miss declara que es 80% algodón / 20% spandex® (elastano), pero en realidad es 100% algodón.

- En trusas encontramos que algunas marcas sólo declaran el contenido de los insumos presentes en el cuerpo de la prenda (base); y otras no incluyen, o no de forma específica, el contenido de los insumos presentes también en el elástico. Calvin Klein Underwear modelo U7079KJR4 declara que es 95% algodón y 5% elastano, y en realidad el cuerpo es de tela 100% algodón.

- El que no cumplió en nada con lo declarado fue Weekend G809K0438, pues indica que es 100% algodón y en realidad es 50% algodón / 50% poliéster.

- En pantaletas se detectó que ninguna declara los insumos contenidos en el

elástico y cuatro de ellas no cumplen con el contenido de insumos declarados en su etiquetado: Bambi 370 y Baby Smart 3002 declaran que son 50% poliéster /

50% algodón, y en realidad son 65/35; Miss 616320BLA06 declara que es 80% algodón / 20% spandex® (elastano), cuando es 100% algodón; y la 616320BLA06 declara 100% algodón, pero en realidad es 50% poliéster / 50% algodón.

Pesos pesados

► Encontramos sensibles variaciones en este rubro. Revisa las tablas para saber cuáles son las prendas más ligeras.



Las que se encogen

► Gran parte de la muestra sufrió modificaciones después del lavado –literalmente, se encogen o se alargan– cuestión relacionada directamente con la calidad. Fíjate en las tablas cuáles si pasaron la prueba.

El sol les hace los mandados

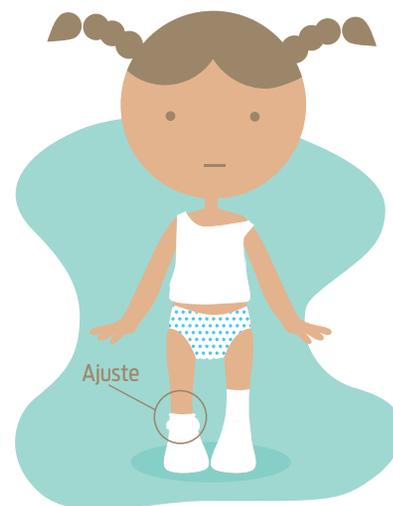
► En lo referente a la decoloración sufrida por efecto de la luz del sol durante su uso

o mantenimiento (secado), detectamos que el cambio fue mínimo y, en algunos casos, apenas perceptible.

No todas aguantan lo mismo

► En la cuantificación de la resistencia a los esfuerzos a que se ve sometido el tejido de punto con el cual están confeccionadas las prendas analizadas, se encontró que en algunos casos la resistencia del delantero de las prendas era diferente a la encontrada en su parte posterior. Ello significa que el tejido no es homogéneo en ambas partes.

► La mayoría de las prendas calificó de “Muy Bien” a “Excelente” en cuanto a la resistencia a la formación de frisas, a ex-



cepción de los modelos de camiseta para niña 269303 y 2001 azul, ambos de la marca Baby Smart, que se calificaron como “Bien” en esta prueba.

► En calcetines no se detectaron problemas de ajuste, pero los modelos de calcetas Pido Mano modelo 217291 y Skinmed 155 no aprobaron esta evaluación.

► A la mayoría de calcetas y calcetines les fue bien en la prueba de resistencia a la fricción (abrasión), menos a las calcetas Jennifer modelo 3201 y a los calcetines Jeannous Company modelo 450-6, que tuvieron un desempeño regular.

Camisetas para niño



	Yossi 065-240 / talla 6	Doguito 052-3200 / talla 6	Hanes B323-C01 / talla 6-8	Skiny Kid's 75669 / talla 6
Información al consumidor	Completa	Completa	Completa	Completa
Acabados	MB (d)	E	E	E
Correspondencia dimensional (Talla)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Identificación y contenido de fibras	50% PES / 50% CO <input checked="" type="checkbox"/>	100% CO <input checked="" type="checkbox"/>	100% CO <input checked="" type="checkbox"/>	100% CO <input checked="" type="checkbox"/>
Peso de la tela	Pesado	Pesado	Mediano	Mediano
Cambio dimensional	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Decoloración por luz	No perceptible	Apenas perceptible	No perceptible	No perceptible
Durabilidad	Resistencia al reventamiento	E	E	MB
	Resistencia a formación de frisas	E	E	E



	Optima 32220 / talla 6	Pic 100 / talla 6	Fruit of the Loom 501B Contour fit / talla 6-8	Linn by Diacar Sin modelo
Información al consumidor	Completa	Completa	Completa	Incompleta (1)
Acabados	E	E	E	E
Correspondencia dimensional (Talla)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Identificación y contenido de fibras	100% CO <input checked="" type="checkbox"/>	100% CO <input checked="" type="checkbox"/>	100% CO <input checked="" type="checkbox"/>	100% CO <input checked="" type="checkbox"/>
Peso de la tela	Ligero	Ligero	Ligero	Ligero
Cambio dimensional	<input checked="" type="checkbox"/> (C, D)	<input checked="" type="checkbox"/> (C, D)	<input checked="" type="checkbox"/> (C)	<input checked="" type="checkbox"/> (D)
Decoloración por luz	Apenas perceptible	Apenas perceptible	Apenas perceptible	Apenas perceptible
Durabilidad	Resistencia al reventamiento	MB	MB	MB
	Resistencia a formación de frisas	E	E	E

Simbología E = Excelente MB = Muy Bueno B = Bueno R = Regular Cumple No cumple



Jim 876504BLA06 / talla 6	Bambi 27 / talla 6	Creysi Boy 100056BBC06A / talla 6	Weekend g809k0439 / talla 4-6	Jim 867505BLA06 / talla 6
Incompleta (1)	Completa	Incompleta (1)	Completa	Incompleta (1)
E	E	MB (a)	E	E
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> (A, B)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
100% CO <input checked="" type="checkbox"/>	50% PES / 50% CO <input checked="" type="checkbox"/>	Cuerpo: 85% CO / 15% PA; bies: 100% CO <input checked="" type="checkbox"/>	100% CO <input checked="" type="checkbox"/>	100% CO <input type="checkbox"/>
Mediano <input checked="" type="checkbox"/>	Pesado <input checked="" type="checkbox"/>	Pesado <input checked="" type="checkbox"/>	Ligero <input type="checkbox"/> (E)	Mediano <input checked="" type="checkbox"/>
No perceptible	No perceptible	Apenas perceptible	No perceptible	No perceptible
MB	E	MB	MB	B
E	E	E	E	E



Olympia Baby 343-300 / talla 6	Ninety Eight 1028 / talla 6	Fruit of the Loom 501B / talla 6-8
Incompleta (2)	Completa	Completa
E	E	E
<input type="checkbox"/> (A)	<input type="checkbox"/> (A)	<input type="checkbox"/> (A)
55% PES / 45% CO <input type="checkbox"/>	50% PES / 50% CO <input type="checkbox"/>	100% CO <input checked="" type="checkbox"/>
Pesado <input checked="" type="checkbox"/>	Mediano <input checked="" type="checkbox"/>	Mediano <input type="checkbox"/> (C, D)
Apenas perceptible	No perceptible	Apenas perceptible
E	MB	B
E	E	E

Acabados

- a) Prendas con manchas
- d) Barrado

Información al consumidor

- 1) Falta especificación de lavado
- 2) Falta especificación de secado

Correspondencia dimensional (Talla)

- A) No son consistentes los valores dimensionales en la circunferencia del cuello
- B) No son consistentes los valores dimensionales en largo de la prenda

Cambio dimensional

- C) Se acorta
- D) Se ensancha
- E) Se angosta

Terminología de las fibras textiles

- CO Algodón
- ED Elastodieno
- EL Elastano (lycra®, spandex®)
- PA Poliamida (nylon®)
- PAN Acrílico
- PES Poliéster
- PP Polipropileno

Camisetas para niña



	Bambi 36 / talla 6	Baby Smart 2001 / talla 6	Skiny Kid's 75220 / talla 6	Yossi 250 / talla 6
Información al consumidor	Completa	Completa	Completa	Completa
Acabados	E	MB (e)	E	MB (f)
Correspondencia dimensional (Talla)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Identificación y contenido de fibras	50% PES / 50% CO <input checked="" type="checkbox"/>	50% PES / 50% CO <input checked="" type="checkbox"/>	100% CO <input checked="" type="checkbox"/>	50% PES / 50% CO <input checked="" type="checkbox"/>
Peso de la tela	Pesado	Mediano	Mediano	Mediano
Cambio dimensional	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Decoloración por luz	No perceptible	No perceptible	No perceptible	Apenas perceptible
Durabilidad	Resistencia al reventamiento	E	E	MB
	Resistencia a formación de frisas	E	E	E



	Miss 680123BLA06 / talla 6	Baby Smart 269303 / talla 6	Yossi 951 / talla 6	Miss 874423BLA06 / talla 6
Información al consumidor	Incompleta (1)	Completa	Completa	Incompleta (1, 4)
Acabados	E	E	MB (f)	E
Correspondencia dimensional (Talla)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> (A)	<input checked="" type="checkbox"/>
Identificación y contenido de fibras	100% CO <input checked="" type="checkbox"/>	65% PES, 35% CO <input checked="" type="checkbox"/>	100% CO <input checked="" type="checkbox"/>	100% CO <input checked="" type="checkbox"/>
Peso de la tela	Ligero	Pesado	Mediano	Mediano
Cambio dimensional	<input checked="" type="checkbox"/> (D)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> (C)	<input checked="" type="checkbox"/>
Decoloración por luz	No perceptible	Apenas perceptible	No perceptible	Apenas perceptible
Durabilidad	Resistencia al reventamiento	MB	MB	E
	Resistencia a formación de frisas	E	B	E

Simbología E = Excelente MB = Muy Bueno B = Bueno R = Regular Cumple No cumple

Acabados

- e) Prendas con sobrantes (hilos)
- f) Tensión floja del hilo de costura
- h) Costuras onduladas

Información al consumidor

- 1) Falta especificación de lavado
- 2) Falta especificación de secado
- 3) Presenta contradicción en lavado
- 4) Presenta un doble etiquetado en insumos

Correspondencia dimensional (Talla)

- A) No son consistentes los valores dimensionales en la circunferencia del cuello

Cambio dimensional

- C) Se acorta
- D) Se ensancha

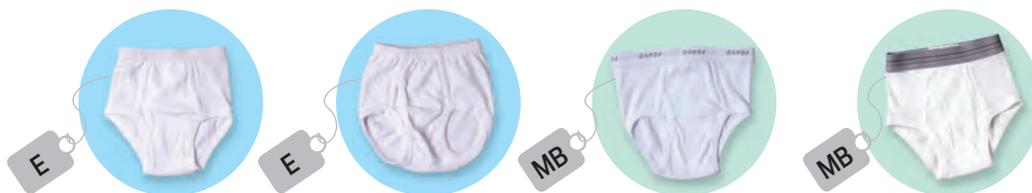
Terminología de las fibras textiles

- CO Algodón
- EL Elastano (lycra®, spandex®)
- PES Poliéster



	Olympia Baby Y035 / talla 6	Altesse 11051 / talla 6	Olympia Baby 310 / talla 6	Baby Smart 2001 azul / talla 6	Doguito 2903 / talla 6
	Incompleta (2)	Incompleta (3)	Incompleta (2)	Completa	Incompleta (1)
	MB (e)	MB (h)	E	E	E
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	50% PES / 50% CO <input checked="" type="checkbox"/>	100% CO <input checked="" type="checkbox"/>	55% PES, 45% CO <input checked="" type="checkbox"/>	65% PES, 35% CO <input checked="" type="checkbox"/>	100% CO <input checked="" type="checkbox"/>
	Mediano <input checked="" type="checkbox"/>	Ligero <input checked="" type="checkbox"/>	Pesado <input checked="" type="checkbox"/>	Pesado <input checked="" type="checkbox"/>	Mediano <input checked="" type="checkbox"/>
	No perceptible	No perceptible	No perceptible	No perceptible	No perceptible
	MB	B	E	MB	MB
	E	E	MB	B	E

Trusas para niño



	Yossi 065-220 / talla 6	Olympia Baby 343-700 / talla 6	Bambi 14 / talla 6	Rinbros 3249-C01 / talla 6-8
Información al consumidor	Completa	Incompleta (2)	Completa	Completa
Acabados	E	E	E	E
Correspondencia dimensional (Talla)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> (A)	<input checked="" type="checkbox"/>
Identificación y contenido de fibras	50% PES / 50% CO <input checked="" type="checkbox"/>	50% PES / 50% CO <input checked="" type="checkbox"/>	50% PES / 50% CO <input checked="" type="checkbox"/>	Cuerpo: 100% CO; elástico: 91% PES, 9% EL <input checked="" type="checkbox"/>
Peso de la tela	Mediano	Pesado	Pesado	Ligero
Cambio dimensional	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Decoloración por luz	No perceptible	No perceptible	No perceptible	No perceptible
Durabilidad	Resistencia al reventamiento	E	E	B
	Resistencia a formación de frisas	E	E	E

Trusas para niño (continuación)



	Simply Basic 5619 / talla 6	Fruit of the Loom 801AB / talla 6-8	Skiny Kid's 75671 / talla 6	Calvin Klein Underwear U7079KJR4 / talla 6-7
Información al consumidor	Completa	Completa	Completa	Completa
Acabados	E	E	E	E
Correspondencia dimensional (Talla)	☒ (B2)	☑	☑	☑
Identificación y contenido de fibras	50% PES / 50% CO ☑	100% CO ☑	100% CO ☑	100% CO ☒
Peso de la tela	Mediano	Ligero	Mediano	Ligero
Cambio dimensional	☑	☑	☒ (C)	☑
Decoloración por luz	No perceptible	Apenas perceptible	No perceptible	No perceptible
Durabilidad	Resistencia al reventamiento	E	B	MB
	Resistencia a formación de frisas	E	E	E

Pantaletas para niña



	Simply Basic 9129 / talla 6	Yossi 260 / talla 6	Altesse 10150 / talla 6	Bambi 370 / talla 6
Información al consumidor	Completa	Completa	Incompleta (3)	Completa
Acabados	E	MB (f)	E	E
Correspondencia dimensional (Talla)	☑	☑	☑	☒ (A, B2)
Identificación y contenido de fibras	50% PES / 50% CO ☑	55% CO / 45% PES ☑	100% CO ☑	65% PES / 35% CO ☒
Peso de la tela	Pesado	Pesado	Ligero	Mediano
Cambio dimensional	☑	☑	☑	☑
Decoloración por luz	No perceptible	No perceptible	No perceptible	No perceptible
Durabilidad	Resistencia al reventamiento	E	B	E
	Resistencia a formación de frisas	E	E	E

Simbología E = Excelente **MB** = Muy Bueno **B** = Bueno **R** = Regular **Cumple** **Nocumple**



Creysi Boy 100017ABC06A / talla 6	Creysi Boy 100018BBC06A / talla 6	Doguito 052-8139-1 / talla 6	Weekend g809k0438 / talla 6	Jim 876704BLA06 / talla 6	Optima 39013 / talla 6
Incompleta (1)	Incompleta (1)	Incompleta (2)	Completa	Incompleta (1)	Completa
E	E	E	E	E	E
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> (B2)	<input type="checkbox"/> (B1)	<input checked="" type="checkbox"/>
Cuerpo: 100% CO; elástico: 81% PES, 19% EL <input checked="" type="checkbox"/>	Base: 100% CO; elástico: 61% PES, 39% ED <input checked="" type="checkbox"/>	100% CO <input checked="" type="checkbox"/>	50% PES, 50% CO <input type="checkbox"/>	100% CO <input checked="" type="checkbox"/>	Cuerpo: 100% CO; elástico: 43% ED, 41% PAN, 16% PES <input type="checkbox"/> *
Mediano	Mediano	Mediano	Mediano	Mediano	Ligero
<input type="checkbox"/> (E, F)	<input type="checkbox"/> (D)	<input type="checkbox"/> (C)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> (C)	<input type="checkbox"/> (C)
No perceptible	No perceptible	No perceptible	No perceptible	Apenas perceptible	Apenas perceptible
MB	MB	MB	MB	MB	B
E	E	E	E	E	E



Olympia Baby Y040 / talla 6	Atesse 10154 / talla 6	Miss 680020BLA06 / talla 6	Skinny Kid's 75218 / talla 6
Incompleta (2)	Incompleta (3)	Incompleta (1)	Completa
E	E	E	E
<input type="checkbox"/> (A)	<input type="checkbox"/> (A)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> (B2)
50% PES / 50% CO <input checked="" type="checkbox"/>	100% CO <input checked="" type="checkbox"/>	100% CO <input checked="" type="checkbox"/>	100% CO <input checked="" type="checkbox"/>
Mediano	Ligero	Ligero	Mediano
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> (C)	<input type="checkbox"/> (C)
No perceptible	No perceptible	Apenas perceptible	No perceptible
MB	B	MB	MB
E	E	E	E

Acabados

f) Tensión floja del hilo de costura

Información al consumidor

- 1) Falta especificación de lavado
- 2) Falta especificación de secado
- 3) Presenta contradicción en lavado

Cambio dimensional

- C) Se acorta
- D) Se ensancha
- E) Se angosta
- F) Se alarga

Correspondencia dimensional (Talla)

- A) No son consistentes los valores dimensionales en la circunferencia de piernas
- B1) No son consistentes los valores dimensionales de cintura relajada
- B2) No son consistentes los valores dimensionales de cintura extendida

Terminología de las fibras textiles

- CO Algodón
- ED Elastodieno
- EL Elastano (lycra®, spandex®)
- PAN Acrílico
- PES Poliéster



Pantaletas para niña (continuación)



	Baby Smart 3002 / talla 6	Miss 874020BLA06 / talla 6	Miss 616320BLA06 / talla 6	
Información al consumidor	Completa	Incompleta (1)	Incompleta (1)	
Acabados	E	E	E	
Correspondencia dimensional (Talla)	☒ (A, C1, D2)	☑	☑	
Identificación y contenido de fibras	70% PES / 30% CO ☒	100% CO ☒	50% CO / 50% PA ☒	
Peso de la tela	Pesado	Mediano	Mediano	
Cambio dimensional	☑	☑	☑	
Decoloración por luz	Apenas perceptible	No perceptible	Apenas perceptible	
Durabilidad	Resistencia al reventamiento	MB	B	MB
	Resistencia a formación de frisas	MB	E	E

Información al consumidor
1) Falta especificación de lavado

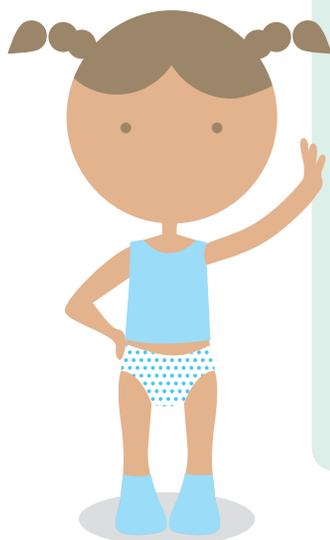
Correspondencia dimensional (Talla)

A) No son consistentes los valores dimensionales en la circunferencia de piernas
C1) No son consistentes los valores dimensionales de cadera.
D2) No son consistentes los valores dimensionales de largo tiro

Terminología de las fibras textiles
CO Algodón
PA Poliamida (nailon®)

Simbología E = Excelente MB = Muy Bueno B = Bueno R = Regular Cumple ☑ No cumple ☒

Recomendaciones



De uso:

- ▶ Las prendas 100% algodón son más frescas sin dejar de ser abrigadoras, así tus hijos se mantendrán frescos en verano y calientitos en invierno, dejando transpirar al cuerpo de forma natural, con lo que, incluso, se disminuyen las infecciones causadas por exceso de humedad, sobre todo en la zona genital.
- ▶ Lava la prenda antes de usarla para eliminar residuos e impurezas que se han adherido a ellas durante su manipulación, con esto evitarás irritaciones en la piel.
- ▶ Revisa la etiqueta de instrucciones de cuidado y conservación, y síguelas al pie de la letra para evitar un deterioro prematuro y así aumentar su vida útil.
- ▶ Sólo expón al sol las prendas que lo indiquen en su etiqueta, de lo contrario, se incrementará el deterioro.

De compra:

- ▶ Antes de adquirirla, revisa que la prenda esté libre de defectos detectables a simple vista, como decoloraciones, hoyos, hilos sueltos, uniones mal cosidas, o cualquier otra anomalía en su textura, forma, tamaño o simetría, que desmerite su presentación final.
- ▶ El precio de estos productos varía considerablemente entre marcas y establecimientos, por eso, basa tu elección de acuerdo con el desempeño de la prenda, tu gusto y poder económico.
- ▶ Prefiere la ropa no muy ajustada, así tus niños se sentirán más cómodos y podrán utilizarla por un poco más de tiempo, hasta donde su desarrollo y la vida útil de la prenda lo permitan.



Calcetas para niña

Simbología E = Excelente MB = Muy Bueno B = Bueno R = Regular Cumple No cumple

	Información al consumidor	Acabados	Ajuste	Identificación y contenido de fibras	Peso de la tela	Cambio dimensional	Decoloración por luz	Resistencia al reventamiento	Resistencia a la abrasión	
E	Gleytor Media para niña 212-b / talla 6-9	Completa	E	<input checked="" type="checkbox"/>	99% PA, 1% EL; cuerpo: 99.77% PA, 0.23% EL; elástico: 93.86% PA, 6.14% EL <input checked="" type="checkbox"/>	Mediano	<input checked="" type="checkbox"/>	No perceptible	B	E
E	725 Originals Calcetas para niña 3372 / talla 7-9	Completa	E	<input checked="" type="checkbox"/>	99% PA, 1% ED; cuerpo: 99.43% PA, 0.57% ED; elástico: 93.02% PA, 6.98% ED <input checked="" type="checkbox"/>	Ligero	<input checked="" type="checkbox"/>	No perceptible	MB	MB
MB	Pido mano Calceta para niña 217376 / talla 6-8	Completa	E	<input checked="" type="checkbox"/>	97% PA, 3% EL; cuerpo: 100% PA; elástico: 89.02% PA, 10.98% EL <input checked="" type="checkbox"/>	Ligero	<input checked="" type="checkbox"/>	Apenas perceptible	MB	E
MB	Gleytor Media para niña 212-A / talla 6-9	Completa	E	<input checked="" type="checkbox"/>	98% PA, 2% EL; cuerpo: 100% PA; elástico: 92.02% PA, 7.98% EL <input checked="" type="checkbox"/>	Ligero	<input checked="" type="checkbox"/>	No perceptible	B	MB
MB	Pido Mano Calceta para niña 217338 / talla 6-8	Completa	E	<input checked="" type="checkbox"/>	99% PA, 1% EL; cuerpo: 100% PA; elástico: 92.02% PA, 7.98% EL <input checked="" type="checkbox"/>	Mediano	<input type="checkbox"/> (F)	No perceptible	MB	E
MB	Weekend Calcetas para niña 210 / talla 6-8	Completa	E	<input checked="" type="checkbox"/>	99% PA, 1% EL; cuerpo: 100% PA; elástico: 93.42% PA, 6.58% EL <input checked="" type="checkbox"/>	Mediano	<input checked="" type="checkbox"/>	Apenas perceptible	B	MB
MB	Gleytor Media para niña 230 / talla 6-9	Completa	E	<input checked="" type="checkbox"/>	70% PAN, 29% PA, 1% EL; cuerpo: 70.64% PAN, 29.36% PA; elástico: 70.17% PAN, 28.15% PA, 1.68% EL <input type="checkbox"/>	Pesado	<input checked="" type="checkbox"/>	No perceptible	MB	E
B	Krystal Calcetas para niña 3-143 / talla 6-8	Completa	E	<input checked="" type="checkbox"/>	76% PAN, 21% PA, 3% ED; cuerpo: 78.63% PAN, 21.37% PA; elástico: 67.64% PAN, 26.27% PA, 6.09% ED <input type="checkbox"/>	Pesado	<input checked="" type="checkbox"/>	No perceptible	B	E
B	Play by Patce Calcetas 1435 / talla 6-8	Completa	E	<input checked="" type="checkbox"/>	99% PA, 1% EL; cuerpo: 99.48% PA, 0.52% EL; elástico: 96.55% PA, 3.45% EL <input checked="" type="checkbox"/>	Mediano	<input type="checkbox"/> (E)	No perceptible	B	MB
B	Gleytor Tobillera para niña 120 / talla 6-8	Completa	E	<input checked="" type="checkbox"/>	99% PA, 1% EL; cuerpo: 100% PA; elástico: 99.12% PA, 0.88% EL <input type="checkbox"/>	Mediano	<input type="checkbox"/> (E)	No perceptible	MB	E
B	Weekend Calcetas para niña 329 / talla 6-8	Completa	MB (c)	<input checked="" type="checkbox"/>	74% CO, 25% PA, 1% EL; cuerpo: 73.58% CO, 25.57% PA, 0.85% EL; elástico: 62.33% CO, 32.26% PA, 5.41% EL <input checked="" type="checkbox"/>	Pesado	<input type="checkbox"/> (E)	No perceptible	B	B

Acabados
c) Irregularidad

Cambio dimensional
E) Se angosta
F) Se alarga

Terminología de las fibras textiles
CO Algodón
ED Elastodieno
EL Elastano (lycra®, spandex®)
PA Poliamida (nylon®)
PAN Acrílico

Recibe mensualmente en tu correo electrónico la Tecnología Doméstica, el Platillo Sabio, nuestros estudios de calidad y los precios del gas. Comunícate al **Teléfono del Consumidor** para suscribirte sin costo alguno. Llama al 5568 8722 desde el DF y Área Metropolitana, o al 01 800 468 8722 desde el resto del país.

Calcetas para niña (continuación)

	Información al consumidor	Acabados	Ajuste	Identificación y contenido de fibras	Peso de la tela	Cambio dimensional	Decoloración por luz	Resistencia al reventamiento	Resistencia a la abrasión	
B	Gleytor Media para niña 211 / talla 6-9	Completa	E	<input checked="" type="checkbox"/>	99% PA, 1% EL; cuerpo: 99.32% PA, 0.68% EL; elástico: 95.22% PA, 4.78% EL <input checked="" type="checkbox"/>	Mediano	<input checked="" type="checkbox"/> (E)	Apenas perceptible	MB	MB
B	Weekend Calcetas para niña 255 / talla 6-8	Completa	E	<input checked="" type="checkbox"/>	98% PA, 2% EL; cuerpo: 97.63% PA, 2.38% EL; elástico: 92.08% PA, 7.92% EL <input checked="" type="checkbox"/>	Ligero	<input checked="" type="checkbox"/> (F)	Apenas perceptible	MB	MB
B	Pido Mano Calceta para niña 217413 / talla 6-8	Completa	E	<input checked="" type="checkbox"/>	69% PAN, 23% PES, 8% ED; cuerpo: 69.95% PAN, 27.37% PES, 2.68% ED; elástico: 58.27% PAN, 35.36% PES, 6.37% ED <input checked="" type="checkbox"/>	Pesado	<input checked="" type="checkbox"/>	Apenas perceptible	E	MB
B	Dobletex Kids Calceta para niña 507 / talla 7-9	Incompleta (1, 2)	MB (a, b)	<input checked="" type="checkbox"/>	89% PP, 18% PAN, 1% ED; cuerpo: 81.94% PP, 18.06% PAN; elástico: 73.69% PP, 15.479% PAN, 10.82% ED <input checked="" type="checkbox"/>	Pesado	<input checked="" type="checkbox"/>	Apenas perceptible	E	E
B	Skinmed Calcetas para niña 155 / talla 6-8	Incompleta (1, 2)	MB (e)	<input checked="" type="checkbox"/>	75% PAN, 23% PA, 2% EL; cuerpo: 69.09% PAN, 30.71% PA; elástico: 60.04% PAN, 35.82% PA, 4.14% EL <input checked="" type="checkbox"/>	Mediano	<input checked="" type="checkbox"/>	Apenas perceptible	B	MB
B	Bananas and Orange Calcetas para niña 507 / talla 4-6	Incompleta (1, 2)	B (b)	<input checked="" type="checkbox"/>	60% PES, 39% PP, 1% ED; cuerpo: 66.29% PES, 33.71% PP; elástico: 73.91% PP, 21.32% PES, 4.77% ED <input checked="" type="checkbox"/>	Pesado	<input checked="" type="checkbox"/>	No perceptible	MB	E
B	Tebi Calceta 229 / talla 3-5	Completa	E	<input checked="" type="checkbox"/>	99% PA, 1% EL; cuerpo: 100% PA; elástico: 91.93% PA, 8.07% EL <input checked="" type="checkbox"/>	Ligero	<input checked="" type="checkbox"/>	No perceptible	B	B
B	Krystal Calcetas para niña 3-155 / talla 6-8	Completa	E	<input checked="" type="checkbox"/>	97% PA, 3% ED; cuerpo: 100% PA; elástico: 90.89% PA, 9.11% ED <input checked="" type="checkbox"/>	Mediano	<input checked="" type="checkbox"/>	Apenas perceptible	B	MB
B	Sanjo Calcetas para niña 3-155 / talla 6-8	Incompleta (1, 2)	E	<input checked="" type="checkbox"/>	60% PAN, 33% PA, 7% ED; cuerpo: 63.56% PAN, 36.44% PA; elástico: 62.15% PAN, 29.22% PA, 8.63% ED <input checked="" type="checkbox"/>	Pesado	<input checked="" type="checkbox"/>	No perceptible	B	E
B	Pido Mano Calceta para niña 217291 / talla 6-8	Completa	E	<input checked="" type="checkbox"/>	99% PA, 1% ED; cuerpo: 98.64% PA, 1.36% ED; elástico: 92.84% PA, 7.16% ED <input checked="" type="checkbox"/>	Mediano	<input checked="" type="checkbox"/>	Apenas perceptible	MB	E
B	Pido Mano Tobillera para niña 217260 / talla 6-8	Completa	E	<input checked="" type="checkbox"/>	98% PA 2% ED; cuerpo: 96.42% PA, 3.58% ED; elástico: 91% PA, 9% ED <input checked="" type="checkbox"/>	Mediano	<input checked="" type="checkbox"/>	No perceptible	MB	MB
R	Jeniffer Calcetas para niña 3501 / talla 6-8	Completa	E	<input checked="" type="checkbox"/>	68% PAN, 20% PES, 12% PA; cuerpo: 64.58% PAN, 22.97% PES, 12.45% PA; elástico: 41.25% PAN, 37.78% PES, 20.97% PA <input checked="" type="checkbox"/>	Mediano	<input checked="" type="checkbox"/> (E)	Apenas perceptible	B	R
R	Jeniffer Calcetas para niña 3503 / talla 6-8	Completa	MB (e)	<input checked="" type="checkbox"/>	71% PAN, 28% PES, 1% ED; cuerpo: 77.53% PAN, 22.47% PES; elástico: 67.60% PES, 25.69% PAN, 6.71% ED <input checked="" type="checkbox"/>	Pesado	<input checked="" type="checkbox"/> (E)	No perceptible	R	E
R	Dobletex Kids Tobilleras para niña 505 / talla 4-6	Incompleta (1, 2)	MB (g)	<input checked="" type="checkbox"/>	35% CO, 38% PP, 21% PES, 6% ED; cuerpo: 34.40% CO, 36.95% PP, 25.47% PES, 3.18% ED; elástico: 44.55% CO, 25.21% PP, 21.08% PES, 9.16% ED <input checked="" type="checkbox"/>	Pesado	<input checked="" type="checkbox"/> (E)	No perceptible	B	E

Calzados para niño

	Información al consumidor	Acabados	Ajuste	Identificación y contenido de fibras	Peso de la tela	Cambio dimensional	Decoloración por luz	Decoloración por lavado	Resistencia al reventamiento	Resistencia a la abrasión
MB Canon Calcetín para niño 5220 / talla 4-7	Completa	E	<input checked="" type="checkbox"/>	99.40% PA, 0.60% EL; cuerpo: 99.56% PA, 0.44% EL; elástico: 99% PA, 1% EL <input checked="" type="checkbox"/>	Ligero	<input checked="" type="checkbox"/>	No perceptible	No perceptible	E	B
MB Durex Calcetines para niño 6002 / talla 4-6	Incompleta (1)	E	<input checked="" type="checkbox"/>	60% PAN, 39% PA, 1% EL; cuerpo: 58.95% PAN, 38.78% PA, 2.27% EL; elástico: 48.95% PAN, 48.78% PA, 2.27% EL <input checked="" type="checkbox"/>	Pesado	<input checked="" type="checkbox"/>	No perceptible	No perceptible	E	MB
MB Cherokee Calcetín para niño 729 / talla 6-8	Completa	E	<input checked="" type="checkbox"/>	73% CO, 26% PA, 1% EL; cuerpo: 78.40% CO, 21.6% PA; elástico: 76.34% CO, 21.87% PA, 1.79% EL <input checked="" type="checkbox"/>	Pesado	<input checked="" type="checkbox"/>	No perceptible	Apenas perceptible	B	B
B Gleytor Calcetín para niño 303-321 / talla 6-8	Completa	E	<input checked="" type="checkbox"/>	64% PA, 36% CO, 0.40% ED; cuerpo: 52.29% PA, 47.71% CO; elástico: 65.34% PA, 32.18% CO, 2.48% ED <input checked="" type="checkbox"/>	Mediano	<input checked="" type="checkbox"/>	No perceptible	Apenas perceptible	B	MB
R CCN by Cannon Calcetín para niño 3342 / talla 4-7	Completa	E	<input checked="" type="checkbox"/>	71% CO, 28% PES, 1% EL; cuerpo: 79.09% CO, 20.91% PES; elástico: 60.86% CO, 36.14% PE, 3% EL <input checked="" type="checkbox"/>	Mediano	<input checked="" type="checkbox"/> (E)	No perceptible	Apenas perceptible	B	E
R Jeanious Company Calcetín 450-6 / talla 6-8	Completa	E	<input checked="" type="checkbox"/>	71% CO, 28% PAN, 1% ED; cuerpo: 79.01% CO, 20.99% PAN; elástico: 55.24% CO, 32.07% PAN, 12.69% ED <input checked="" type="checkbox"/>	Pesado	<input checked="" type="checkbox"/> (E)	Calcetín blanco (no se reporta valor)	No perceptible	R	R

Simbología E = Excelente MB = Muy Bueno B = Bueno R = Regular Cumple No cumple

Acabados

- a) Prendas con manchas
- b) Prendas decoloradas
- e) Prendas con sobranes (hilos)
- g) Puntadas ciegas (faltantes)

Información al consumidor

- 1) Falta especificación de lavado
- 2) Falta especificación de secado

Cambio dimensional

- E) Se angosta
- F) Se alarga

Terminología

de las fibras textiles

- CO Algodón
- ED Elastodieno
- EL Elastano (lycra®, spandex®)
- PA Poliamida (nylon®)
- PAN Acrílico
- PES Poliéster
- PP Polipropileno



No te pierdas, en nuestro próximo número, el **estudio de calidad** más esperado del año: **computadoras de escritorio, portátiles y tabletas**. Búscalo en los puntos de venta acostumbrados a partir del primero de agosto.